AVERTISSEMENTS / ACRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION "ALSACE ET LORRAINE"

ABONNEMENT ANNUEL 30 F

C. C. P. STRASBOURG 55-08-00 F

(BAS-RHIN, HAUT-RHIN, MEURTHE-ET-MOSELLE, MEUSE, MOSELLE, VOSGES)

Cité Administrative - 67084 STRASBOURG CEDEX

Tél. 34-14-63 - Poste 93

DLP-9-7-64265.07

Régisseur de recettes D.D.A.

2, Rue des Mineurs
67070 STRASBOURG-CEDEX

Bulletin nº 22

ARBRES FRUITIERS /

5 juillet 1974

- POMMIER - POIRIER -

CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES

Le premier vol est sur le point de se terminer dans nos élevages. La fin de ce vol est également confirmée par le contrôle des ceptures en pièges sexuels.

L'activité des papillons fut, par contre, très soutenue au cours de ces dix derniers jours. Durant cette période, les températures crépusculaires restèrent favorables aux accouplements dans bien des situations. Aussi, de nouvelles pontes sont déposées et de nouvelles pénétrations sont à attendre.

En conséquence, le renouvellement du traitement insecticide est conseillé dans la période du 10 au 12 juillet.

ARAIGNEES ROUGES

Un traitement ne s'impose pas dans l'immédiat, sauf dans de rares vergers où le traitement de printemps n'a pas été réalisé.

OIDIUM

L'Oïdium continue à progresser. Dans les vergers contaminés, <u>détruire les pous-</u> ses oïdiées et renouveler la protection vis à vis de cette maladie. Intervenir en traitement mixte.

TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

Dans les vergers traités selon les recommandations de la station, la tavelure est inexistante. Il est donc inutile d'ajouter un fongicide à la bouillie lors du traitement carpocapse.

PUCERONS

Suivre l'évolution des pucerons verts et des pucerons cendrés dont les colonies sont en voie d'augmentation. Ne traiter contre ces ravageurs que si la nécessité l'oblige.

- MIRABELLIERS -

CORYNEUM (maladie criblée)

Cette maladie se développe très dangereusement dans l'ensemble de la circonscription.

Le Corynéum provoque sur les feuilles une multitude de taches jaunes, qui passent rapidement au brun, se détachent du limbe, laissant la feuille "criblée" de petits trous. Intervenir sans attendre avec une spécialité de base Thirame à 200 gr de MA/hl ou de Dichlone à 50 gr de MA/hl. TAVELURE DU MIRABELLIER

Les conditions climatiques actuelles sont très favorables au développement de la

.../...

338

merie de la Station ALSACE et LORRAINE - Directeur-Gérant : L. BOUYX

Tavelure du mirabellier. Le traitement recommandé pour lutter contre le corynéum est également efficace sur Tavelure.

PETITS FRUITS /

- FRAMBOISIERS -

DESSECHEMENT DES RAMEAUX DU FRAMBOISIER

Le renouvellement du traitement est conseillé dès la fin de la récolte. Les premières taches violettes étant maintenant visibles sur les rameaux, avoir soin, comme précédemment, de bien mouiller l'intérieur de la masse végétative des rameaux de l'année.

CULTURES MARAICHERES

- POIREAU -

TEIGNE DU POIREAU

Le contrôle des vols par piégeages sexuels contrôlés par la station expérimentale d'Alsace à Wintzenheim (I. N. V. U. F. L. E. C.) laisse apparaître une activité très soutenue de la deuxième génération de ce ravageur.

Afin de limiter au maximum le potentiel des chenilles qui seront à l'origine du troisième vol (dont les dégâts sont toujours les plus importants), il est recommandé d'appliquer sans attendre un troisième traitement insecticide. Ajouter un mouillant à la bouillie.

- CHOUX -

PUCERONS

Les premières colonies de puccrons cendrés sont maintenant installées sur choux. L'importance de ces colonies reste, pour l'instant, très inégale d'une parcelle à l'autre.

L'augmentation des colonies risquant d'être rapide, <u>il est recommandé d'effectuer un premier traitement</u>. Les produits utilisables en pulvérisation sont nombreux.

Cependant, en raison de l'importance des attaques de Noctuelles (vers gris), Il paraît souhaitable d'utiliser en pulvérisation une spécialité à base d'Endosulfan (efficace à la fois sur pucerons et Noctuelles) dans toutes les cultures où les vers gris sont actuellement actifs (Brumofan - Thiodane - Endofène 70 _ Thiodan).

Produit de contact et d'ingestion, il est nécessaire de bien mouiller. Ajouter un mouillant à la bouillie.

Dans les parcelles où les noctuelles ne posent pas de problème, le traitement par poudrage est intéressant par sa rapidité d'application. Dans ce cas, les Parathions en poudrage semblent les mieux adaptés.

GRANDES CULTURES

- POMMES DE TERRE -

MILDIOU

Renouveler la protection des cultures de pommes de terre dans les meilleurs délais.

Les averses orageuses de ces derniers jours ont créé au niveau des cultures un micro-climat très favorable aux contaminations.

Les dangers sont encore plus importants dans les cultures d'altitude (Vosges principalement) où les brouillards matinaux sont très fréquents. Apporter beaucoup de soin à la pulvérisation.

Les ingénieurs chargés des Avertissements Agricoles :

- C. GACHON.
- J. GENNATAS.
- C. JANUS.

L'Ingénieur en chef d'Agronomie, Chef de la Circonscription Phytosanitaire "ALSACE et LORRAINE"

J. HARRANGER.